

# Rozr 3F/380-415VAC 32A ŁAG roz/zat

Kod produktu: 46931

## Dane techniczne:

- Zużycie prądu **160 A** przy obciążeniu znamionowym
- Strata mocy w W **4,5 W** przy pełnym obciążeniu na końcu i na starcie **324,5 W** w stanie przejściowym
- Moc silnika w kW **15 kW 3 fazy 380...415 V**
- Połączenie elektryczne **4 mm zacisk śrubowy giętki bez końcówki kablowej 1 1.5...10 mm<sup>2</sup> AWG 8 obwód mocy 4 mm zacisk śrubowy giętki z końcówką kablową 2 1...6 mm<sup>2</sup> AWG 10 obwód mocy 4 mm zacisk śrubowy giętki z końcówką kablową 1 1...6 mm<sup>2</sup> AWG 10 obwód mocy 4 mm zacisk śrubowy sztywny 1 1...10 mm<sup>2</sup> AWG 8 obwód mocy 4 mm zacisk śrubowy sztywny 2 1...6 mm<sup>2</sup> AWG 10 obwód mocy Połączenia śrubowe sztywny 1 0.5...2.5 mm<sup>2</sup> AWG 14 obwód sterowania Połączenia śrubowe s**
- Masa produktu **0,56 kg**
- Certyfikacja produktu **B44.1-96/ASME A17.5 dla rozrusznika przyłączonego do zacisków w trójkąt silnika C-Tick CCCCSAGOSTUL**
- Stopień ochrony IP **IP20**
- Rodzina produktów **Altistart 01**
- Stopień zanieczyszczenia **2 EN/IEC 60947-4-2**
- Wilgotność względna **5...95 % bez kondensacji lub kapiącej wody EN/IEC 60068-2-3**
- Moment dokręcania **0,5 N.m 1,9...2,5 N.m**
- RoHS EUR status **Compliant**
- Miejsce docelowe produktu **Silniki asynchroniczne**
- Specjalne zastosowanie produktu **Prosta maszyna**
- Nazwa składnika **ATS01**
- Liczba faz w sieci **3 fazy**
- [Us] znamionowe napięcie zasilania **380...415 V - 10...10 %**
- Kategoria utylizacji **AC-53B EN/IEC 60947-4-2**
- Rodzaj rozruchu **Rozruch z rampą napięciową**
- Styl składania **Z ujściem ciepła**
- Funkcja dostępna **Zintegrowany bocznik**
- Graniczne napięcie zasilające **342...456 V**
- Częstotliwość zasilania **50...60 Hz - 5...5 %**
- Granice częstotliwości sieciowej **47,5...63 Hz**
- Napięcie wyjściowe **13 V > 0,5 mA**
- Kompatybilność elektromagnetyczna **EMC odporność EN 50082-2 EMC odporność EN 50082-1 Harmoniczne IEC 1000-3-2 Harmoniczne IEC 1000-3-4 Impuls napięcia/prądu poziom 3 IEC 61000-4-5 Krótkotrwałe przerwy zasilania i zmienna wartość napięcia IEC 61000-4-11 Odporność na elektryczne stany przejściowe poziom 4 IEC 61000-4-4 Odporność na interferencję przewodzoną spowodowaną przez pola radioelektryczne poziom 3 IEC 61000-4-6 Odporność na interferencję radioelektryczną promieniowaną poziom 3 IEC 61000-4-3 Przewodzenie i emisja promienista poziom B CISPR 11 Przewodzenie i emisja promienista poziom B IEC 60947-4-2 Tłumione przebiegi oscylacyjne pozi**
- Normy **EN/IEC 60947-4-2**
- Odporność na wibracje **1.5 mm międzyszczytowe 3...13 Hz EN/IEC 60068-2-61 gn 13...150 Hz EN/IEC 60068-2-6**
- Odporność na wstrząsy **15 gn 11 ms EN/IEC 60068-2-27**
- Temperatura otoczenia dla pracy **-10...40 °C bez zmniejszania wartości znamionowych 40...50 °C zmniejszenie wartości prądu o 2% na °C**
- Temperatura otoczenia dla przechowywania **-25...70 °C EN/IEC 60947-4-2**
- Wysokość pracy **> 1000 m zmniejszenie wartości prądu o 2.2% na dodatkowe 100 m ≤ 1000 m bez zmniejszania wartości znamionowych**
- RoHS EUR conformity date **0905**
- Prąd wyjścia dyskretnego **2 A DC-133 A AC-15**
- Typ wyjścia dyskretnego **Otwarta logika kolektora LO1 koniec sygnału startu Wyjścia przekaźnika R1A,**

**R1C NO**

- Napięcie wyjścia dyskretnego **24 V 6...30 V otwarta logika kolektora**
- Minimalny prąd wyłączeniowy **10 mA 6 V DC wyjścia przekaźnika**
- Maksymalny prąd łączeniowy **2 A 30 V DC indukcyjny  $\cos \phi = 0.5$  20 ms wyjścia przekaźnika 2 A 250 V AC indukcyjny  $\cos \phi = 0.5$  20 ms wyjścia przekaźnika**
- Typ wyświetlacza **1 LED zielony rozrusznik zasilony 1 LED żółty osiągnięto napięcie znamionowe**
- Oznaczenie **CE**
- Położenie pracy **Pionowy +/- 10 stopni**